



BOLETIN DIARIO

AÑO XXII
2ª Epoca
Núm. 270.

MADRID, VIERNES 28 de SEPTIEMBRE de 1.973

Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

TIEMPO PASADO (de 12 horas de ayer a 12 horas, T.M.G., de hoy):

Nubosidad y precipitaciones: Durante el día de ayer el cielo permaneció parcialmente nuboso en el Cantábrico, alto Ebro y Pirineos con algunas precipitaciones débiles. En las demás regiones el cielo estuvo despejado o muy poco nuboso. Durante la noche pasada el cielo ha permanecido despejado en todo el país. De madrugada se han formado bancos de niebla en el norte de Galicia, Asturias, Santander y alto Ebro.

Vientos fuertes: Se han registrado rachas de cierzo fuertes en Aragón y del norte en Canarias.

Temperaturas destacables: Predominaron los valores normales o próximos a ellos con máximas comprendidas entre 35^º en Córdoba y Sevilla y 17^º en Vitoria y mínimas entre 4^º en Soria y 20^º en Cádiz y Las Palmas.

PRONOSTICO PARA MAÑANA:

En el Cantábrico, Galicia y cabeceras del Ebro y Duero cielo nuboso con chubascos que durante el día se irán extendiendo de forma dispersa al Duero y Pirineos. Aumento de nubosidad en el Centro. Poco nuboso en las demás regiones.

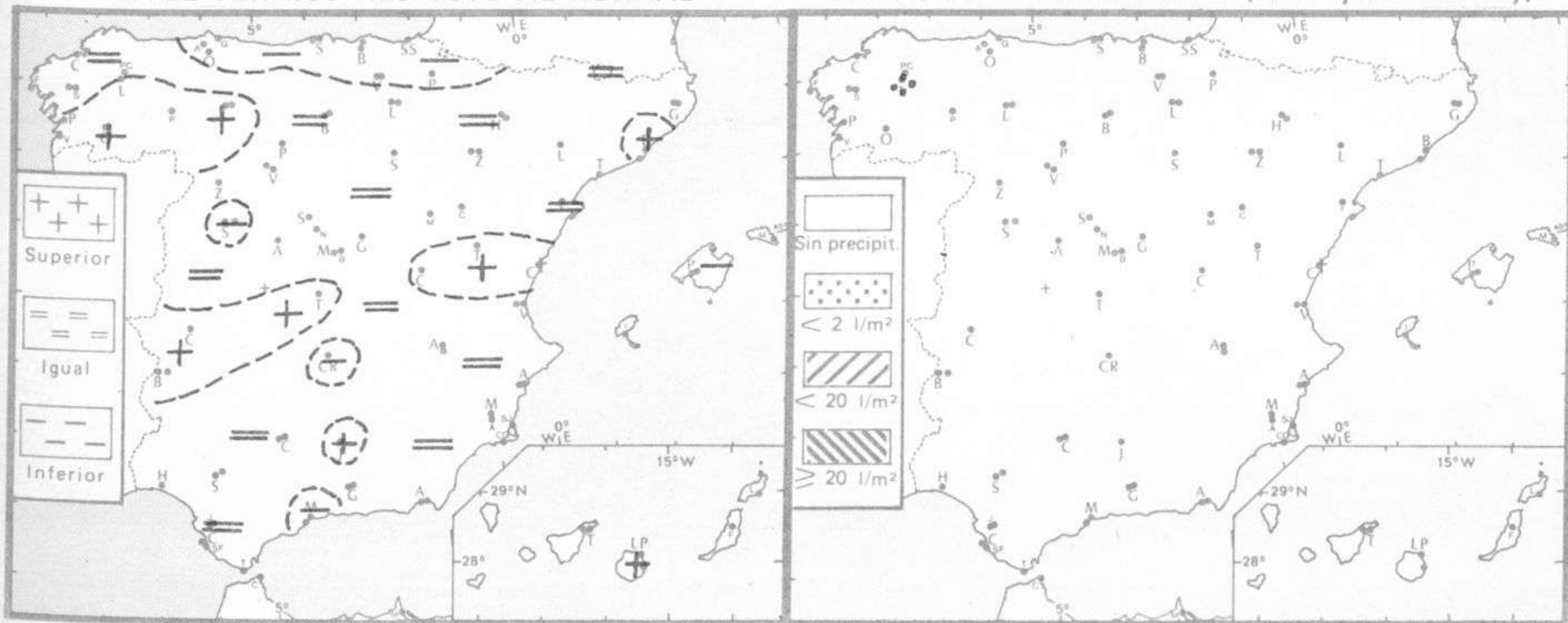
TENDENCIA PARA LOS DIAS 30 y 1.

Día 30: Chubascos en el Cantábrico, Galicia, Pirineos y extremo noreste de la Península. Parcialmente nuboso en el resto de la vertiente atlántica con algún chubasco en el sistema Central e Ibérico. Poco nuboso en las demás regiones, Descenso de temperaturas.

Día 1: Chubascos en el Cantábrico, puntos del cuadrante noreste y Baleares. Nubosidad variable en las demás regiones.

NIVEL TERMICO RESPECTO AL NORMAL

AREAS CON PRECIPITACION (12 h. ayer a 12 h. hoy)

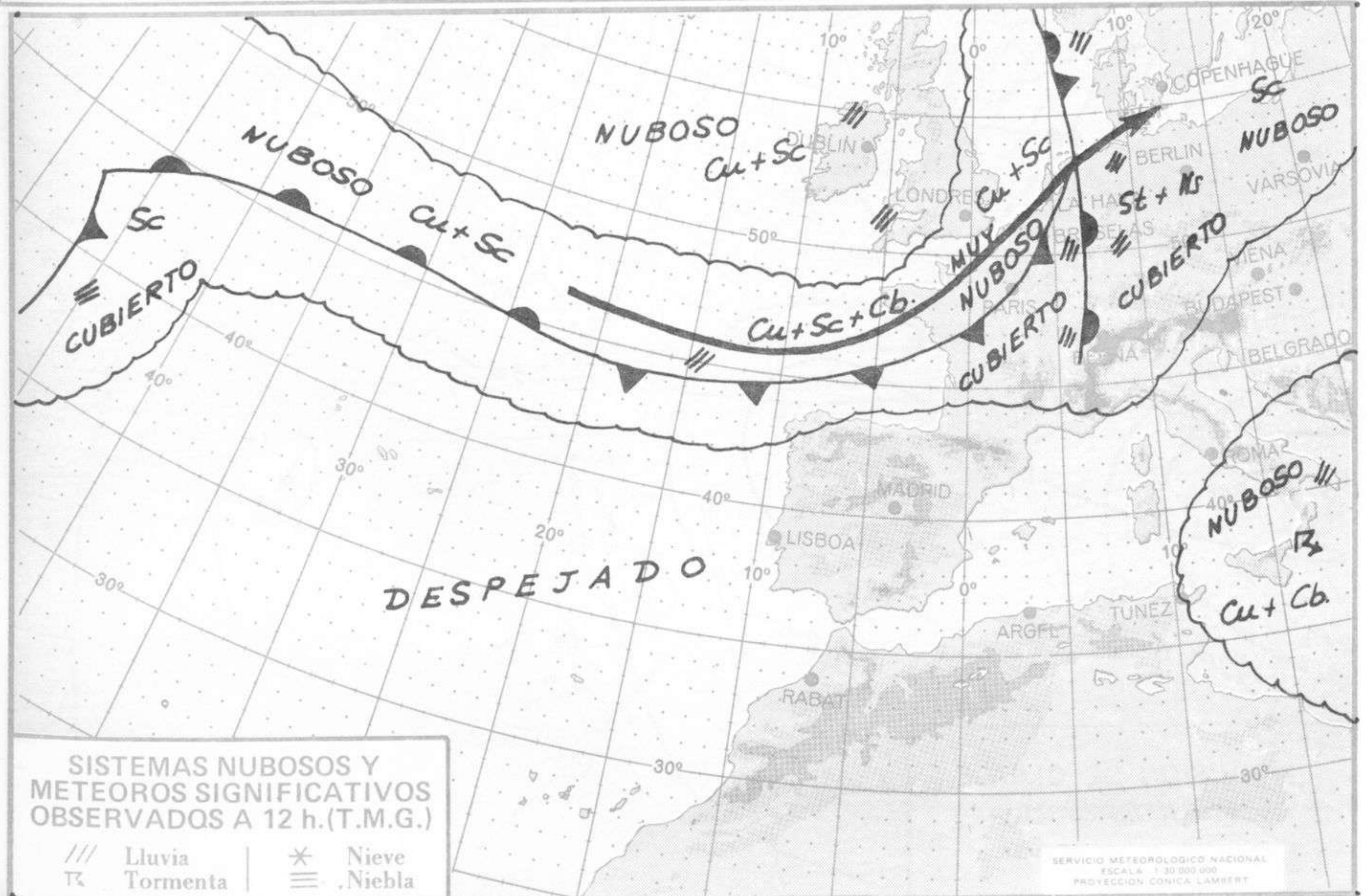


Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
La Coruña	19	12	19				○	○	☉	●
Monteventoso	18			ip			○			
Lugo (Punto Centro)	21	7				6.3	☉	○	☉	
Santiago de Compostela (A)	20	9	20			10.0	○	☉	☉	☉
Pontevedra		12								
Vigo (A)	25	13	20				○	○	○	○
Orense	28	7					○		☉	
Ponferrada	26						○			○
Asturias (A)	19	13	19			5.0	○		☉	
Gijón	22		20	ip			○			☉
Santander (A)	20		20					☉		☉
Santander	19	12	20			2.1	☉	○	○	☉
Bilbao (A)	19	9	21	2		0.1	●	☉	☉	○
San Sebastian/Igueldo	18	10	20	1		1.8	●		○	○
San Sebastian (A)	20	9	20	1		1.5	○		○	○
León (A)	25	8	22			10.6	○	○	○	○
Zamora	24		23				○			○
Palencia	22	8	22			11.5	☉		○	○
Burgos (A)	21	3	22			8.3	☉	○	○	○
Burgos	22	7	22			9.0	☉		○	○
Valladolid (A)	24	9	23			11.0	☉		○	○
Valladolid	24	7	25			10.4	☉	☉	☉	○
Soria	24	4	25			8.8	☉		☉	○
Salamanca (A)	24	6	24			10.0	○	○	○	○
Avila	21	9	24			10.8	○		○	○
Segovia	22	11	24			11.4	☉		○	○
Navacerrada	18	11	19			10.4	○		○	○
Madrid/Barajas	28	8	26			10.0	☉	○	○	○
Madrid (Cdad.Universitaria)	29	9	26				○	○	○	○
Guadalajara	28	9					○		○	○
Toledo	29	13				9.4	○		○	○
Cuenca	28	7	26			10.0	☉		○	○
Molina de Aragón	23		24				☉			○
Ciudad Real	28	6				9.8	○		○	○
Albacete (A)	27	7	25			10.5	☉		○	○
Cáceres	30	19	30				○	○	○	○
Badajoz (A)	32		28				○		○	○
Vitoria (A)	17	7	16	ip			☉		☉	○
Logroño	23	8	25			5.0	☉		☉	○
Logroño (A)	22	9	23			4.9	○	○	☉	○
Pamplona	18	6	21	ip		4.0		☉	○	○
Huesca (A)	25	10				9.9	☉		○	○
Daroca	24						☉		○	○
Zaragoza (A)	24	11	23			9.5	☉	○	☉	○
Zaragoza	23	12					☉		☉	○
Calamocha	24	3	22			7.6	☉	○	○	○
Teruel	24	5	24				☉		☉	○
Lérida	28	9				4.0	☉		☉	○
Gerona (A)	27	9	26				☉		☉	○
Barcelona	24	19	22			9.4	○		☉	☉
Barcelona (A)	24	16	23			10.4	○	☉	☉	☉
Reus (A)	29	13	25				○		☉	☉
Tarragona	29	10				9.0	☉		☉	○
Tortosa	30	13				9.7	☉		☉	○

SÍMBOLOS UTILIZADOS EN LOS CUADROS DE METEOROS SIGNIFICATIVOS

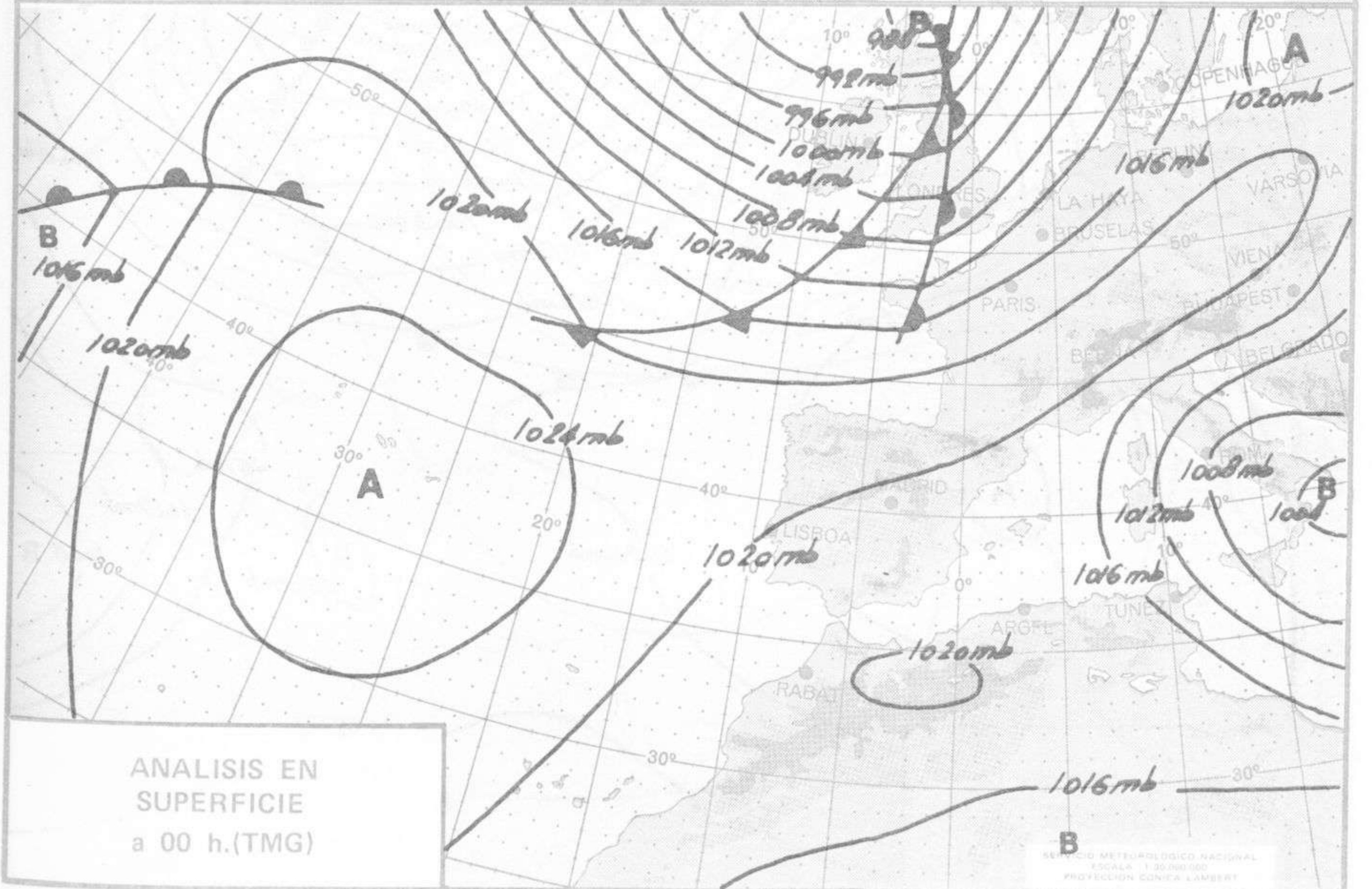
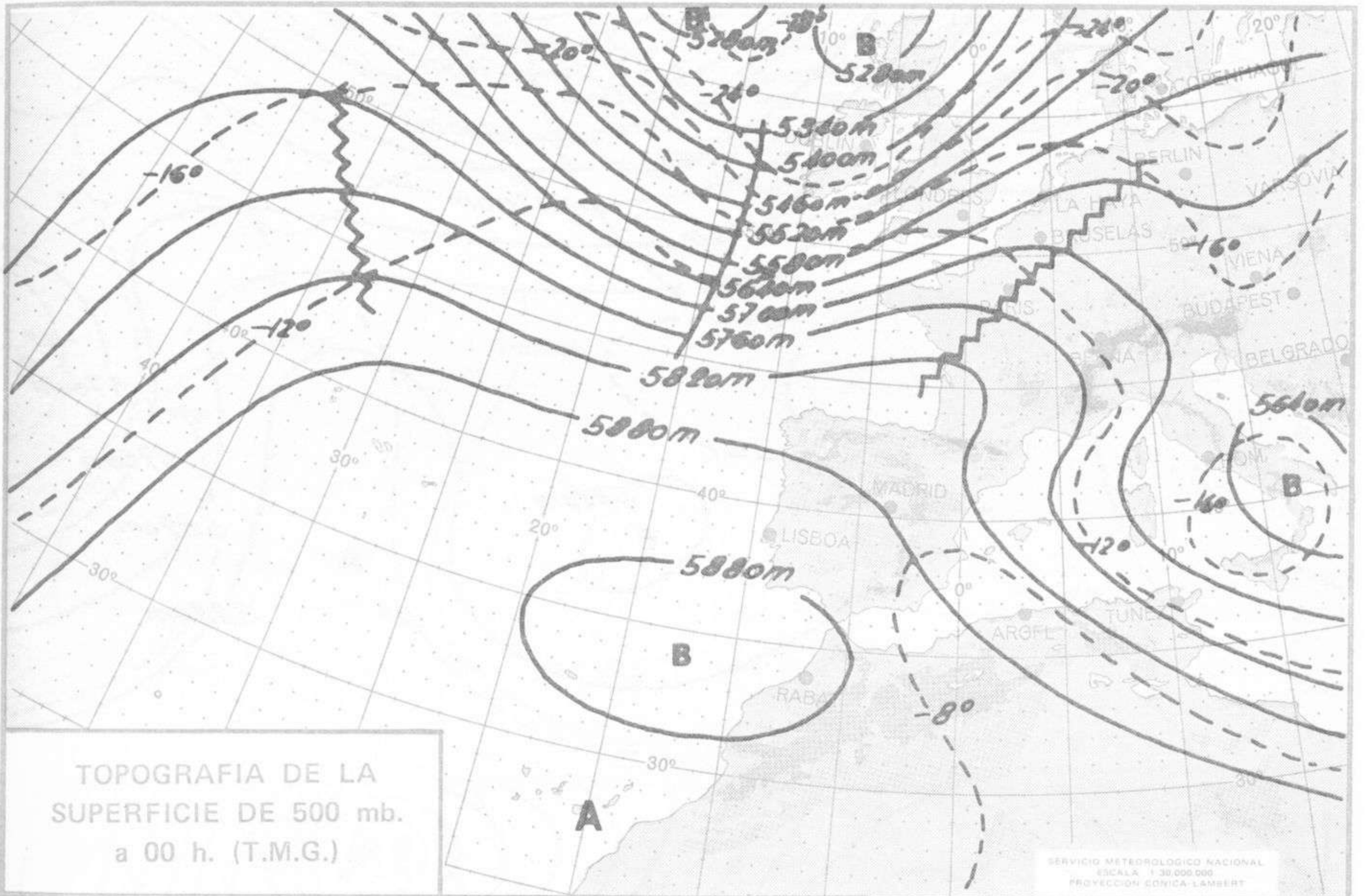
- ☉ Llovizna ☉ Neblina ☉ Relámpagos ▲ Granizo ○ Despejado ☉ Nuboso ☉ NW 30 nudos ☉ NE 35 nudos
- ☉ Lluvia ☉ Niebla ☉ Tormenta * Nieve ☉ Poco nuboso ● Cubierto ☉ SW 50 nudos ☉ SE 65 nudos

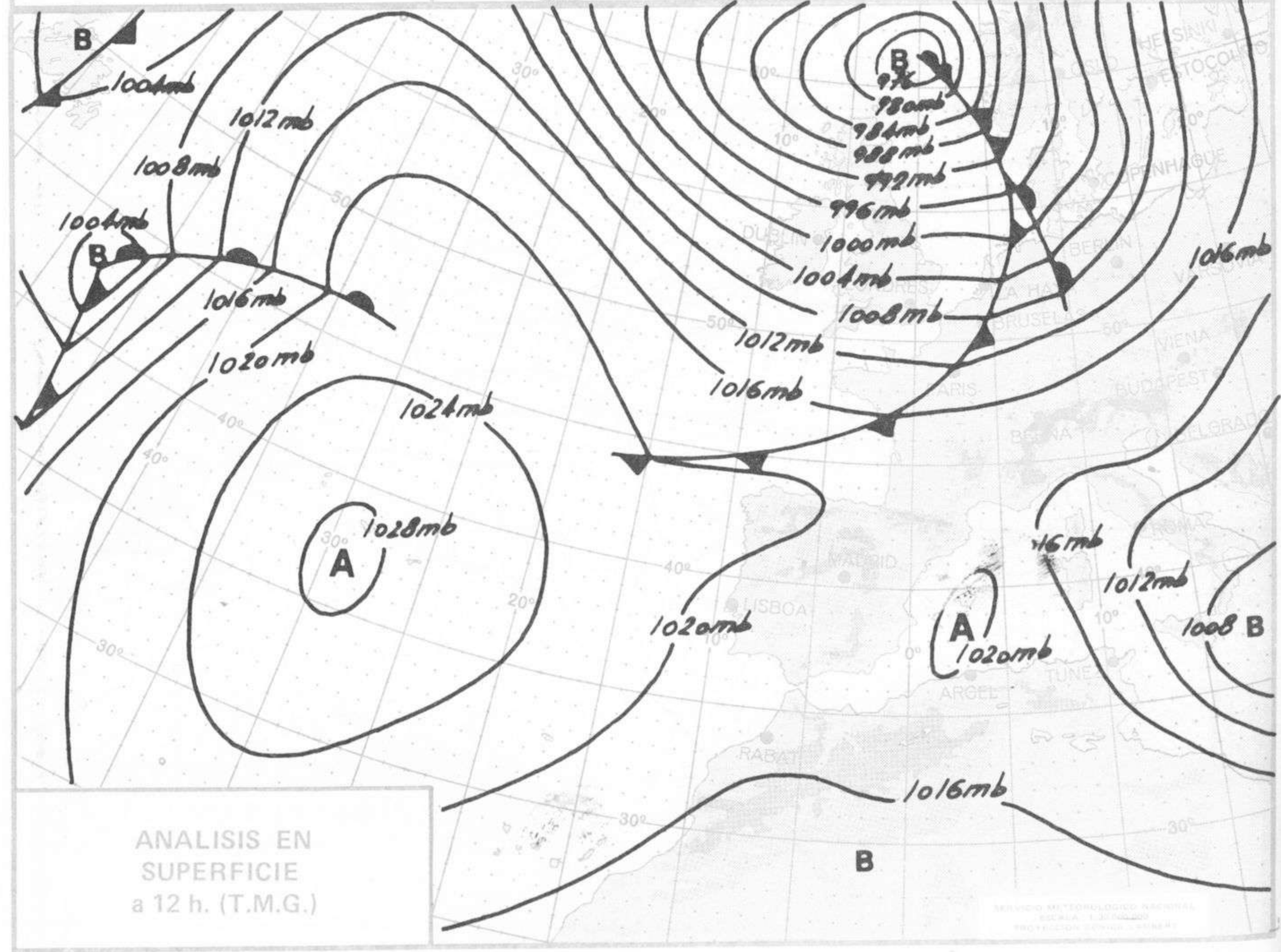
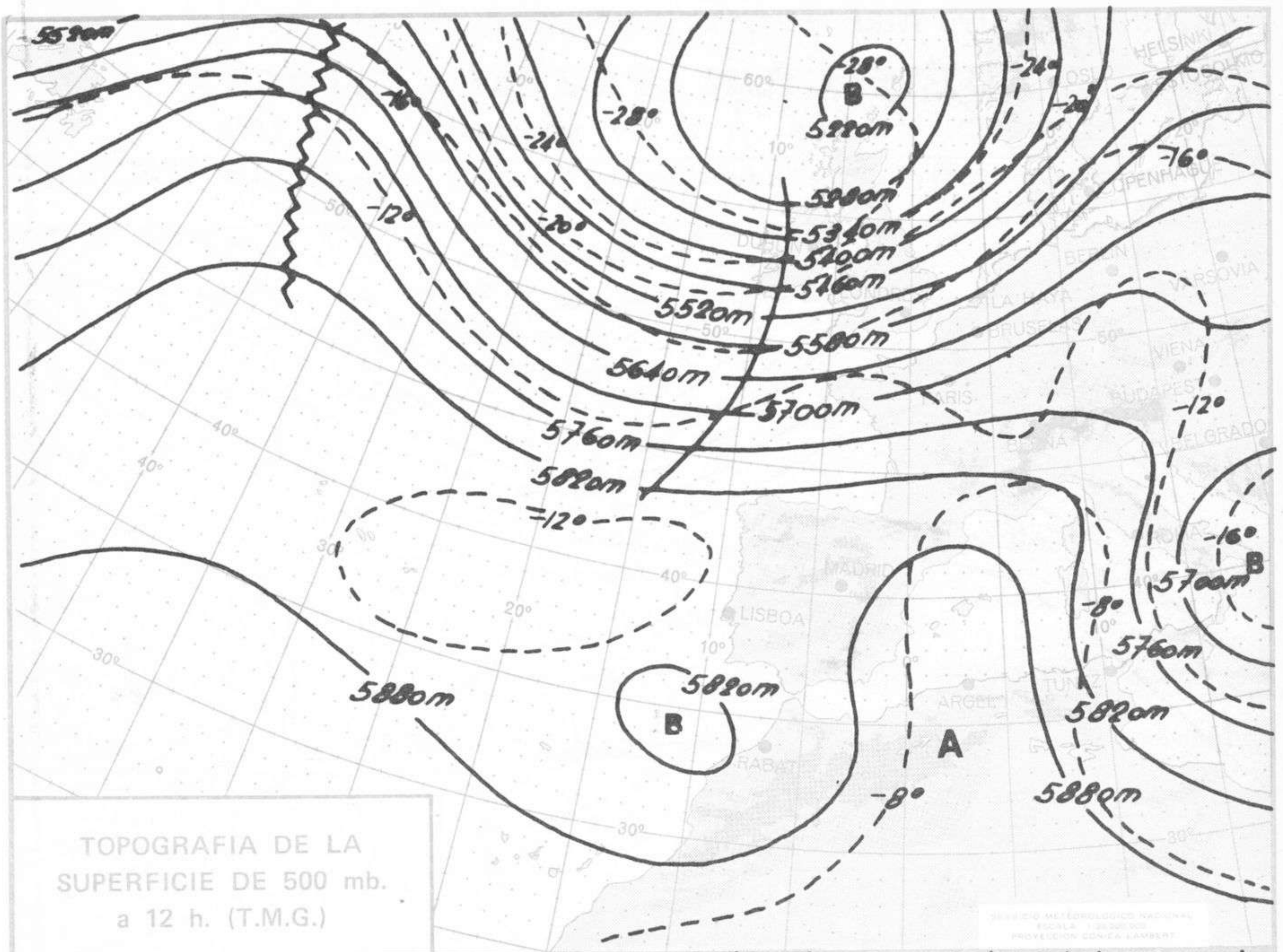
Estaciones	Temperaturas (°C)			Precipitación (l/m²)		Horas de sol ayer	Meteoros significativos			
	Máxima de ayer	Mínima de hoy	12 horas de hoy	06 ayer a 06 hoy	Hoy 06-12		18 horas de ayer	00 horas de hoy	06 horas de hoy	12 horas de hoy
Castellón de la Plana	27	17	25			9.5	☾		☾	☉
Valencia (A)	28	13	26			10.0	☾	☉	☾	☉
Valencia	28	15				9.6	☾		☉	
Alicante (A)	28	14				10.0	☾	☉	☾	
Alicante	28	13				10.8	☾		☾	
Murcia (A)	30		27				☾			☉
Murcia	30		26				☾			☉
Cartagena	26	18	22				☾		☉	☾
San Javier	26	12	24			8.3	☾		☾	☉
Sevilla (A)	35	13	28			10.0	☉	☉	☉	☉
Córdoba (A)	35	11	29			9.9	☉		☉	☉
Jaén	32	16	30			9.5	☉		☉	☉
Granada (A)	32	7	27			11.0	☉	☉	☉	☉
Huelva	32	16	26			10.0	☾		☉	☉
Jerez de la Frontera (A) ...	31	13	31				☉	☉	☉	☉
Cádiz	25	20	19			11.0	☉		☉	☉
San Fernando		17				8.5			☉	☉
Tarifa	24	20	20			9.2	☾		☉	☉
Málaga (A)	27	13	26			8.8	☉	☉	☉	☉
Almería (A)	28	18	26			10.0	☉	☉	☉	☉
Palma de Mallorca (A)	27	17	24			9.9	☾	☉	☾	☾
Mahón (A)	25	x	23				☾	☉	☾	☾
Ibiza (A)	27		25				☾	☉	☾	☾
Santa Cruz de Tenerife (A)...	27	16	27			10.0	☉	☉	☉	☉
Santa Cruz de Tenerife	27		27				☉		☉	☉
Las Palmas (A)	27	20	25			8.7	☉	☾	☉	☉
Fuerteventura (A)	21	20	24			7.7	☉		☉	☉
Lanzarote (A)	31	20	31			9.7	☉		☉	☉
Ceuta	21		20				☾			☉
Melilla	30	17	25			9.8	☉		☾	☉

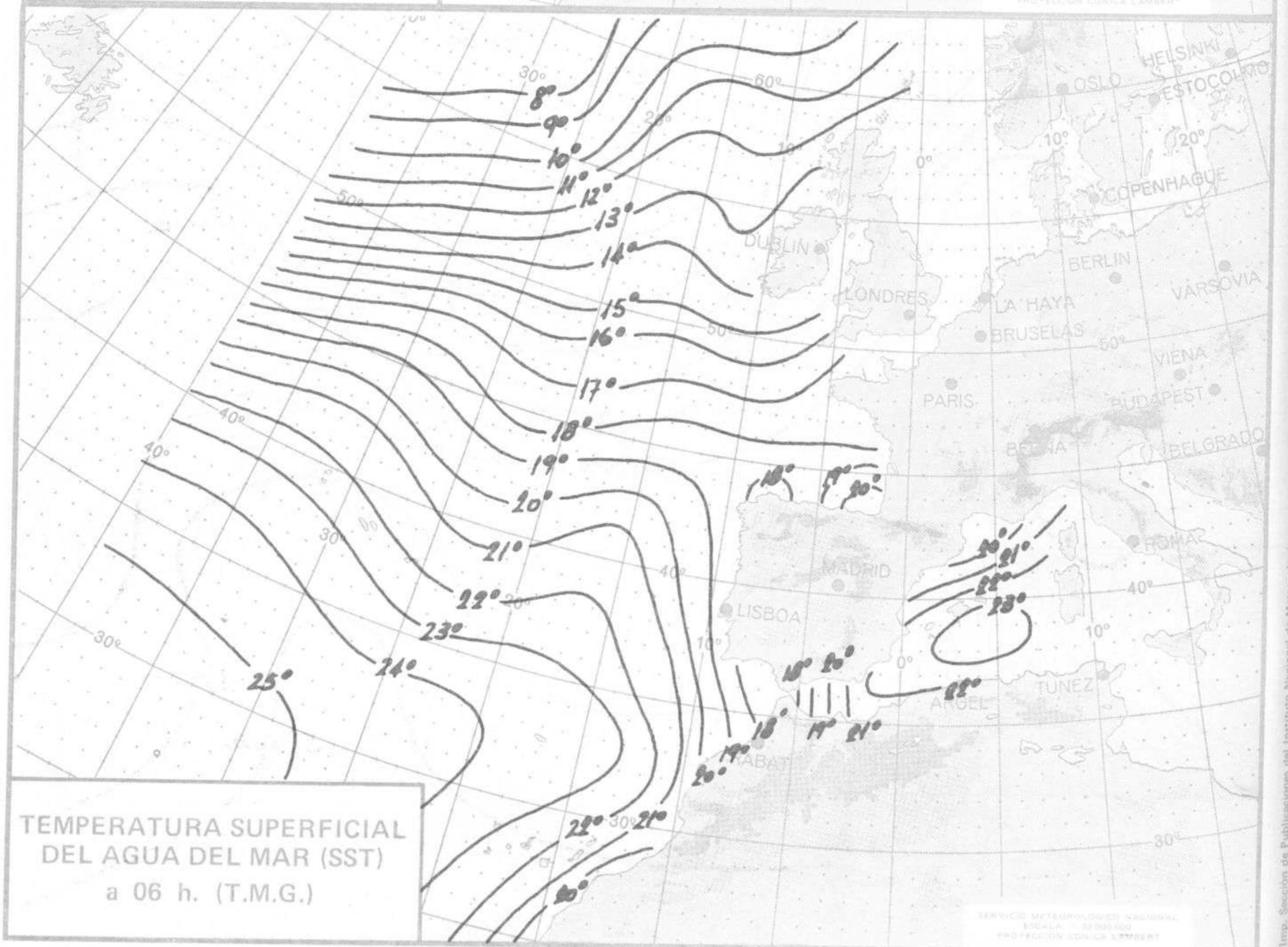
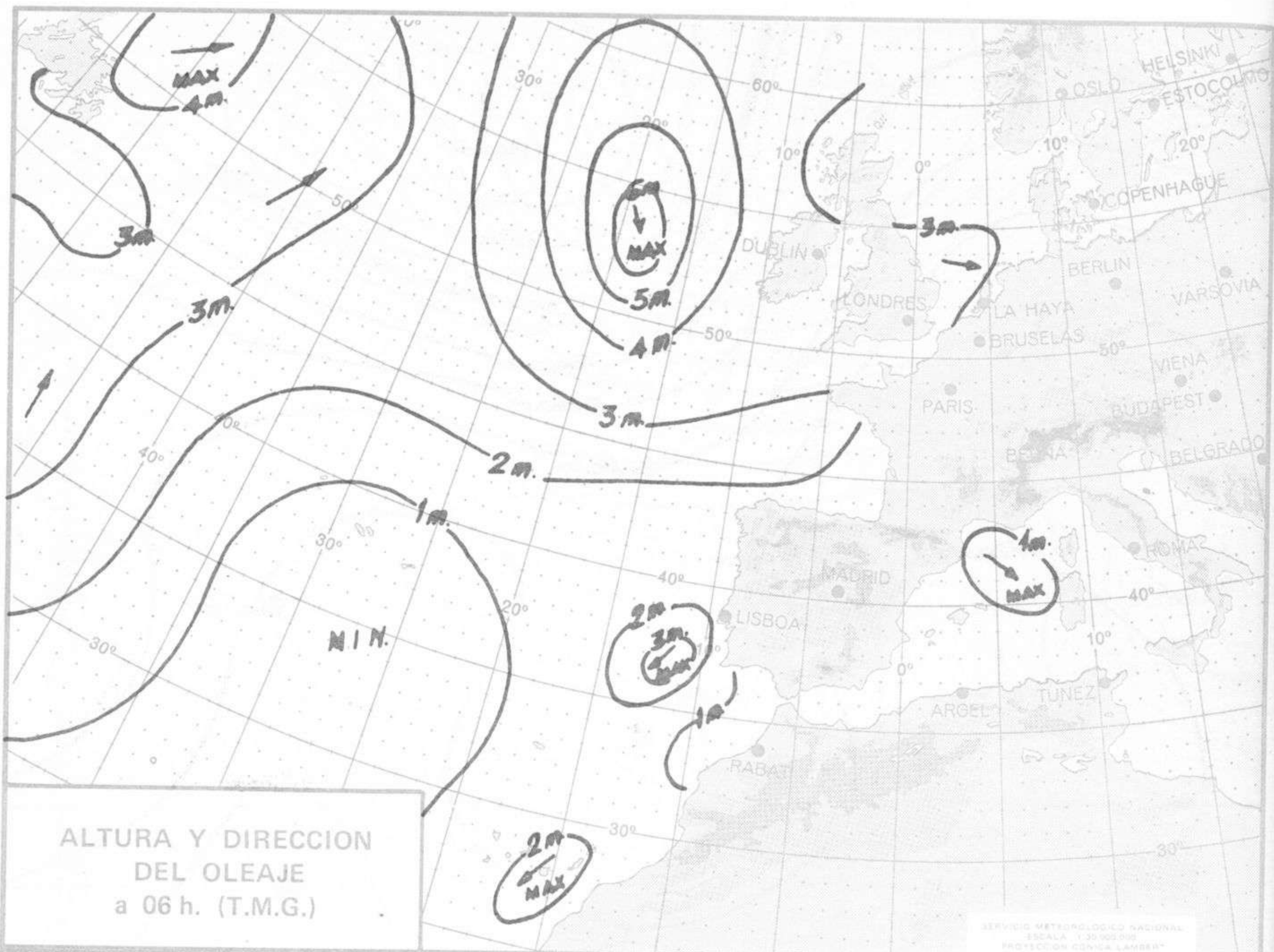




Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid









COMPLEMENTO A LA INFORMACION TECNICA DIARIA



Dirección postal: Centro de Análisis y Predicción (Ciudad Universitaria), Apartado 285 - Madrid - 3 - (España) - Teléfono: 244 35 00
 Fonometeo local: teléfono 094 - Fonometeo España: teléfono 232 69 40 de Madrid

MADRID, Viernes 28 de SEPTIEMBRE de 1.973

		R A D I O S O N D E O S																	
		Sondeos a 00 horas (T M G)						Sondeos a 12 horas (T M G)											
		Presiones tipo			Puntos notables			Presiones tipo			Puntos notables								
		PPP	hhh	TT	DD	dd	ff	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD	PPP	TT	DD			
La Coruña	08.001	1000	202	15	00	30	04	1017	16	02	1000	184	17	18	20	04			
		850	1582	15	53	29	08	974	15	00	850	1561	13	57	27	16			
		700	3198	4	51	27	12	940	17	46	700	3171	5	58	26	21			
		500	5870	-10	56	27	27	924	16	44	500	5850	-11	57	25	24			
		400	7550	-24	53	27	23	893	16	43	400	7520	-24	57	26	35			
		300	9580	-42		27	19	798	12	54	300	9550	-41		26	33			
		250	10790	-52		27	19	690	-4	53	250	10770	-51		26	25			
		200	12210	-60		27	18	540	-6	56	200	12180	-62		26	16			
		150	13970	-68		27	18	468	-14	56	150	13930	-68		26	19			
		100	16420	-64		27	18	307	-40	48	100	16390	-63		26	21			
		70						238	-55		70						190	-65	
	50						154	-68		50							167	-68	
	30						125	-68		30							137	-68	
	20									20							105	-63	
Madrid / Barajas	08.221	1000	176					949	19	61	1000	124					944	25	52
		850	1571	16	65	26	03	909	20	67	850	1535	17	58	21	07	848	16	57
		700	3192	8		24	10	783	11	64	700	3162	-9	02	28	09	832	16	66
		500	5880	-9		28	06	732	11	76	500	5850	9		24	10	594	1	78
		400	7560	-23		28	10	647	3		400	7520	-23		24	13	214	-66	
		300	9600	-41		17	12	565	-2		300	9560	-39		25	23	133	-61	
		250	10810	-51		16	20	443	-16		250	10800	-50		23	22			
		200	12230	-62		21	12	310	-39		200	12180	-57		25	20			
		150	13970	-68		32	14	227	-57		150	14020	-60		25	15			
		100	16450	-64		29	15	164	-69		100								
		70						121	-64		70								
	50									50									
	30									30									
	20									20									
Palma de Mallorca / Bon Bonet	08.302	1000	168	17	42	00	00	1014	16	54	1000	176	23	57	22	10	1015	24	58
		850	1553	11	24	34	14	972	20	56	850	1571	15	60	34	06	896	16	47
		700	3169	5		31	19	850	11	23	700	3201	10		29	10	774	14	76
		500	5780	-21		33	27	826	13	58	500	5910	-8		35	14	562	0	
		400	7390	-32		33	29	776	11		400	7600	-22		30	21	216	-58	
		300	9370	-45		34	47	765	12		300	9640	-39		28	25	156	+68	
		250	10570	-53		36	54	536	-3		250	10860	-50		25	29			
		200	11980	-63	X	X		480	-14		200	12290	-60		26	25			
		150	13720	-66		33	31	463	-15		150	14050	-68		32	14			
		100	16210	-63		29	06	240	-54		100	16510	-63		29	19			
		70						181			70								
	50									50									
	30									30									
	20									20									
Santa Cruz de Tenerife	60.020	1000									1000								
		850									850								
		700									700								
		500									500								
		400									400								
		300									300								
		250									250								
		200									200								
		150									150								
		100									100								
		70									70								
	50									50									
	30									30									
	20									20									

V I E N T O E N A L T I T U D																
Estación	Tipo de Sonda	Indicativo	dia/hora	Tierra dd ff	1.000m dd ff	1.500m dd ff	2.000m dd ff	3.000m dd ff	4.000m dd ff	5.500m dd ff	7.000m dd ff	9.000m dd ff	10.500m dd ff	12.000m dd ff	13.500m dd ff	16.000m dd ff

